



ТЕХНІЧНА ЕЛЕКТРОДИНАМІКА

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ • ВІДДІЛЕННЯ ФІЗИКО-ТЕХНІЧНИХ ПРОБЛЕМ ЕНЕРГЕТИКИ

ТЕОРЕТИЧНА ЕЛЕКТРОТЕХНІКА
ТА ЕЛЕКТРОФІЗИКА

ПЕРЕТВОРЕННЯ ПАРАМЕТРІВ
ЕЛЕКТРИЧНОЇ ЕНЕРГІЇ

ЕЛЕКТРОМЕХАНІЧНЕ
ПЕРЕТВОРЕННЯ ЕНЕРГІЇ

ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИЧНІ СИСТЕМИ
ТА УСТАНОВКИ

ІНФОРМАЦІЙНО-ВИМІРЮВАЛЬНІ СИСТЕМИ
В ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИЦІ

№3

2018

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ***EDITORIAL BOARD***

| | | | |
|--------------------------|--|--------------------------|---|
| Кириленко О.В., | головний редактор, академік НАН України | Kyrylenko O.V., | Editor-in-Chief , Member of NAS Ukraine |
| Шидловський А.К., | академік НАН України | Shydlovskiy A.K., | Member of NAS Ukraine |
| Антонов О.Є., | д-р техн.наук | Antonov O.Y., | Dr.Sc. (Eng.) |
| Буткевич О.Ф., | заступник головного редактора, професор | Butkevych O.F., | Deputy Editor-in-Chief , Professor |
| Волков І.В., | член-кор. НАН України | Volkov I.V., | Corresponding Member of NAS Ukraine |
| Жаркін А.Ф., | член-кор. НАН України | Zharkin A.F., | Corresponding Member of NAS Ukraine |
| Кенсичський О.Г., | д-р техн.наук | Kensitskiy O.H. | Dr.Sc. (Eng.) |
| Кондратенко І.П., | член-кор. НАН України | Kondratenko I.P., | Corresponding Member of NAS Ukraine |
| Кузнецов В.Г., | член-кор. НАН України | Kuznetsov V.H., | Corresponding Member of NAS Ukraine |
| Липківський К.О., | заступник головного редактора, професор | Lypkivskiy K.O., | Deputy Editor-in-Chief , Professor |
| Мазуренко Л.І., | професор | Mazurenko L.I., | Professor |
| Мислович М.В., | професор | Myslovych M.V. | Professor |
| Михальський В.М., | член-кор. НАН України | Mykhalskiy V.M. | Corresponding Member of NAS Ukraine |
| Стогній Б.С., | академік НАН України | Stohnii B.S., | Member of NAS Ukraine |
| Шаповал І.А., | канд.техн.наук | Shapoval I.A. | Ph.D. |
| Шидловська Н.А., | член-кор. НАН України | Shydlovska N.A., | Corresponding Member of NAS Ukraine |
| Щерба А.А., | член-кор. НАН України | Shcherba A.A., | Corresponding Member of NAS Ukraine |
| Юрченко О.М., | д-р техн.наук | Yurchenko O.M., | Dr.Sc. (Eng.) |
| Городжа Л.В., | відповідальний секретар канд.техн.наук | Gorodga L.V., | Executive Managing Editor , Ph.D. |

* Члени редакційної колегії працюють у Інституті електродинаміки НАН України, Київ
 Editorial board members work in the Institute of electrodynamics of NAS Ukraine, Kyiv

INTERNATIONAL EDITORIAL BOARD

| | |
|-------------------------|--|
| Kyrylenko O.V. | Member of NAS Ukraine, Institute of electrodynamics of NAS Ukraine, Kyiv |
| Shydlovskiy A.K. | Member of NAS Ukraine, Institute of electrodynamics of NAS Ukraine, Kyiv |
| Hubanski S. | Professor, Chalmers University of Technology, Sweden |
| Zhuikov V.Ya. | Professor, National Technical University of Ukraine "Kyiv Polytechnic Institute", Kyiv |
| Zagirnyak M.V. | Professor, The Kremenchuk M.Ostrogradskiy National University, Ukraine |
| Clare Jon C. | Professor, The University of Nottingham, Great Britain |
| Kulyk M.M. | Member of NAS Ukraine, Institute of General Energy of NAS Ukraine, Kyiv |
| Oleshchuk V. | Professor, Institute of Power Engineering of AS Moldova, Kishinev |
| Peresada S.M. | Professor, National Technical University of Ukraine "Kyiv Polytechnic Institute", Kyiv |
| Pivniak H.H. | Member of NAS Ukraine, National Mining University, Dnipropetrovsk, Ukraine |
| Postolatii V.M. | Member of AS Moldova, Institute of Power Engineering of AS Moldova, Kishinev |
| Reztsov V.F. | Corresponding Member of NAS Ukraine, Institute for Renewable Energy of NAS Ukraine, Kyiv |
| Rozov V.Yu. | Corresponding Member of NAS Ukraine, State Institution "Institute of Technical Problems of Magnetism of the NAS Ukraine, Kharkiv |
| Rossi K. | Professor, The University of Bologna, Italy |
| Sokol Ye.I. | Corresponding Member of NAS Ukraine, National Technical University "Kharkiv Polytechnical Institute", Ukraine, Kharkiv |
| Stakhiv P.H. | Professor, National University "Lviv Polytechnica", Ukraine, Lviv |
| Strzelecki R. | Professor, Gdansk University of Technology, Poland |
| Harytonov S.O. | Professor, Novosibirsk State Technical University, Russia |

Журнал "Технічна електродинаміка" входить до переліку профільних видань ДАК МОН України, представлений у загальнодержавній реферативній базі даних "УКРАЇНКА НАУКОВА", РЕФЕРАТИВНОМУ ЖУРНАЛІ ВІНІТІ РАН (Росія) та у міжнародних наукометричних базах даних SCOPUS, COMPENDEX, ELIBRARY, EBSCO, PROQUEST.

Адреса редакції:

03057, м.Київ, проспект Перемоги, 56, Інститут електродинаміки НАН України.

Тел. (044) 366 26 57, (044) 456 88 69. **Email:** ted@ied.org.ua <http://www.techned.org.ua>